



2026

# KATALOG SKARTOVACÍCH STROJŮ

**HSM** KVALITA JAKO  
STRATEGIE

## PROČ PRÁVĚ HSM?

**HSM má dlouhé desítky let praxe ve vývoji i výrobě skartovací techniky**

### **Skartovací stroje prémiové řady HSM SECURIO:**

- › Stroje s dlouhou životností (cca 10 let a více)
- › Servisní podpora s dodávkou náhradních dílů po dobu životnosti
- › Nadstandardní záruky na stroj i na nože
- › Kompletní výroba ve vlastních výrobních halách na území SRN
- › Z dlouhodobého hlediska nejlevnější řešení skartování
- › Pokročilá technologie s úsporou elektrické energie
- › Stroje ve stupních P4 a výše vhodné pro skartování v rámci GDPR
- › Stroje s trvalým chodem jsou vybaveny úspornými motory s vysokou účinností třídy IE2

### **Levné skartovací stroje:**

- › Atraktivní vzhled s vynikajícím poměrem výkonu k ceně
- › Skartování CD i u malých modelů
- › Garance kvality zajištěná dozorem HSM nad výrobou a označením značkou HSM
- › Nadstandardní kvalita mezi ostatními asijskými skartovači
- › Nízká hladina hluku při skartování
- › Stroje ve stupních P4 a výše vhodné pro skartování v rámci GDPR



# ISO/IEC 21964 – STUPNĚ UTAJENÍ PŘI SKARTOVÁNÍ NOSIČŮ DAT

| Tabulka<br>přehledu stupňů<br>utajení dle<br>ISO/IEC 21964   | P                                 | O                                  | T                                  | E                                 | F                                 | H                                                              | NBÚ       |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------|
|                                                              | Papír                             | CD                                 | Diskety                            | Čipové karty                      | Mikrofiše                         | Magnet. disky                                                  | srovnání  |
|                                                              | Běžný tisk                        | DVD                                | Magn. karty                        | Flash paměti                      | Filmy                             | Hard disky                                                     | pro papír |
|                                                              | RTG snímky                        |                                    |                                    |                                   |                                   |                                                                |           |
| 1                                                            | P1                                | O1                                 | T1                                 | E1                                | F1                                | H1                                                             | -         |
| Obecné utajení                                               | Proužek<br>do 12 mm               | Částice do<br>2000 mm <sup>2</sup> | Mechanicky<br>nefunkční            | Mechanicky<br>nefunkční           | Částice do<br>160 mm <sup>2</sup> | Mechanicky<br>nefunkční                                        | -         |
| 2                                                            | P2                                | O2                                 | T2                                 | E2                                | F2                                | H2                                                             | -         |
| Interní utajení                                              | Proužek<br>do 6 mm                | Částice do<br>800 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>2000 mm <sup>2</sup> | Přeříznutá                        | Částice do<br>30 mm <sup>2</sup>  | Mechanicky<br>poškozený                                        | -         |
| 3                                                            | P3                                | O3                                 | T3                                 | E3                                | F3                                | H3                                                             | -         |
| Citlivá data – např.<br>personální údaje                     | Částice do<br>320 mm <sup>2</sup> | Částice do<br>160 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>320 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>160 mm <sup>2</sup> | Částice do<br>10 mm <sup>2</sup>  | Mechanicky<br>deformovaný                                      | -         |
| 4                                                            | P4                                | O4                                 | T4                                 | E4                                | F4                                | H4                                                             | NNI 1     |
| Vysoce citlivá data<br>– např. důležité<br>smlouvy           | Částice do<br>160 mm <sup>2</sup> | Částice do<br>30 mm <sup>2</sup>   | Částice do<br>160 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>30 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>2,5 mm <sup>2</sup> | Přeříznutý<br>nebo částice<br>do 2000 mm <sup>2</sup>          | -         |
| 5                                                            | P5                                | O5                                 | T5                                 | E5                                | F5                                | H5                                                             | NNI 2     |
| Tajné<br>– např. utajená<br>technická<br>dokumentace         | Částice do<br>30 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>10 mm <sup>2</sup>   | Částice do<br>30 mm <sup>2</sup>   | Částice do<br>10 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>1 mm <sup>2</sup>   | Několikrát<br>přeříznutý,<br>částice<br>do 320 mm <sup>2</sup> | -         |
| 6                                                            | P6                                | O6                                 | T6                                 | E6                                | F6                                | H6                                                             | NNI 3     |
| Přísně tajné<br>– například<br>diplomatická<br>korespondence | Částice do<br>10 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>5 mm <sup>2</sup>    | Částice do<br>10 mm <sup>2</sup>   | Částice do<br>1 mm <sup>2</sup>   | Částice do<br>0,5 mm <sup>2</sup> | Několikrát<br>přeříznutý,<br>částice<br>do 10 mm <sup>2</sup>  | -         |
| 7                                                            | P7                                | O7                                 | T7                                 | E7                                | F7                                | H7                                                             | NNI 4     |
| Nejvyšší utajení                                             | Částice do<br>5 mm <sup>2</sup>   | Částice do<br>0,2 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>2,5 mm <sup>2</sup>  | Částice do<br>0,5 mm <sup>2</sup> | Částice do<br>0,2 mm <sup>2</sup> | Několikrát<br>přeříznutý,<br>částice<br>do 5 mm <sup>2</sup>   | -         |



## Co znamená stupeň utajení u HSM SECURIO B32 (4,5x30 mm) P4, O3, T4, E3, F1?

Různé druhy nosičů informací mají rozdílné formáty zápisu. Částice rozměru 4,5 x 30 ze skartovaného papírového dokumentu neobsahuje prakticky žádnou ucelenou informaci. Stejně velká částice z mikrofiše obsahuje velký objem dat srovnatelný s knihou. Proto ISO/IEC 21964 rozděluje stupeň utajení podle jednotlivých druhů médií.

Takže zmíněný stroj HSM SECURIO B32 (4,5x30 mm) s utajením P4, O3, T4, E3, F1 má pro běžné použití slušný stupeň utajení, pouze pro skartování mikrofišů by byla vhodnější verze s řezem 0,78 x 11 mm, která má pro tyto nosiče dat utajení F3.

## LEVNÉ SKARTOVACÍ STROJE

Atraktivní skartovací stroje vhodné pro nenáročné zákazníky. Jsou z kategorie ke stolu s omezenou dobou chodu, mají atraktivní vzhled a dobrý poměr výkonu k ceně.



### HSM shredstar S10

Malý skartovací stroj v základním stupni utajení, se zvýšeným výkonem. Má snímatelnou hlavu a oddělený vstup na skartování CD.



### HSM shredstar X5

Malý skartovací stroj s křížovým řezem ve stupni utajení 3. Má oddělený vstup na skartování CD.



### HSM shredstar X6 pro

Malý skartovací stroj s křížovým řezem ve zvýšeném stupni utajení 4. Má oddělený vstup na skartování CD.



| Parametr                                | HSM shredstar S10 | HSM shredstar X5   | HSMshredstar X6 pro |
|-----------------------------------------|-------------------|--------------------|---------------------|
| Typ řezu                                | Proužek           | Částice            | Částice             |
| Velikost odpadu v mm                    | 6                 | 4,5 x 30           | 2 x 15              |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 1                 | 3                  | 4                   |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P2, O1, T1, E2    | P4, O1, T2, E2, F1 | P5, O1, T2, E2, F2  |
| Certifikát NBÚ                          | -                 | -                  | -                   |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 10                | 5                  | 6                   |
| Šířka vstupního otvoru                  | 220 mm            | 220 mm             | 220 mm              |
| Kapacita zásobníku                      | 18 l              | 18 l               | 20 l                |
| Příkon motoru                           | 125 W             | 125 W              | 160 W               |
| Rychlost řezu (mm/s)                    | 35                | 35                 | 42                  |
| Přípojení                               | 230 V/50 Hz       | 230 V/50 Hz        | 230 V/50 Hz         |
| Rozměry Š x H x V (mm)                  | 345 x 245 x 385   | 345 x 245 x 385    | 345 x 245 x 445     |
| Hmotnost v kg                           | 4                 | 4                  | 6                   |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 24                | 24                 | 24                  |
| Skartace kovových sponek                | ano               | ano                | ano                 |
| Skartace plast. karet                   | ano               | ano                | ano                 |
| Skartace CD                             | ano               | ano                | ano                 |
| Skartace disket                         | -                 | -                  | -                   |



## LEVNÉ SKARTOVACÍ STROJE

### **HSM shredstar X8**

Malý skartovací stroj s křížovým řezem ve stupni utajení 3. Má oddělený vstup na skartování CD. Výkon 8 listů papíru.



### **HSM shredstar X10**

Levný skartovací stroj s křížovým řezem ve stupni utajení 3 a výkonem 10 listů. Má oddělený vstup na skartování CD. Zásobník objemu 20l.



### **HSM shredstar X12 pro**

Výkonný levný skartovač s vyšším stupněm utajení. Stroj skartuje v odděleném vstupu i CD. Má již čelně výsuvný zásobník



| Parametr                                | HSM shredstar X8   | HSM shredstar X10  | HSM shredstar X12 pro |
|-----------------------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|
| Typ řezu                                | Částice            | Částice            | Částice               |
| Velikost odpadu v mm                    | 4,5 x 30           | 4,5 x 30           | 2 x 15                |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 3                  | 3                  | 3                     |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P4, O1, T2, E2, F1 | P4, O1, T2, E2, F1 | P5, E2, F2, O1, T2    |
| Certifikát NBÚ                          | -                  | -                  | NNI 2                 |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 8                  | 10                 | 12                    |
| Šířka vstupního otvoru                  | 220 mm             | 220 mm             | 230 mm                |
| Kapacita zásobníku                      | 18l                | 20l                | 26l                   |
| Příkon motoru                           | 250 W              | 160 W              | 460 W                 |
| Rychlost řezu (mm/s)                    | 35                 | 42                 | 37                    |
| Přípojení                               | 230 V/50 Hz        | 230 V/50 Hz        | 230 V/50 Hz           |
| Rozměry Š x H x V (mm)                  | 345 x 245 x 385    | 345 x 245 x 445    | 390 x 300 x 595       |
| Hmotnost v kg                           | 6                  | 6                  | 14                    |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 24                 | 24                 | 24                    |
| Skartace kovových sponek                | ano                | ano                | ano                   |
| Skartace plast. karet                   | ano                | ano                | ano                   |
| Skartace CD                             | ano                | ano                | ano                   |
| Skartace disket                         | -                  | -                  | -                     |

## LEVNÉ SKARTOVACÍ STROJE

Níže uvedené modely jsou vhodné pro krátkodobé skartování větších množství dokumentů. Vynikají kapacitou nad 10 listů a zvětšeným zásobníkem. Skartují i CD s oddělným vstupem. Stroje jsou vybaveny čelně výsuvným zásobníkem



### HSM shredstar X13

Levný a elegantní skartovací stroj s kapacitou 13 listů v křížovém řezu.



### HSM shredstar X15

Výkonný levný skartovací stroj s kapacitou řezu 15 listů papíru a nádobou na odpad objemu 26 litrů.



### HSM shredstar X24

Nejvýkonnější stroj řady s kapacitou řezu až 24 listů papíru. Příčný řez.



| Parametr                                | HSM shredstar X13  | HSM shredstar X15  | HSM shredstar X24  |
|-----------------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Typ řezu                                | Částice            | Částice            | Částice            |
| Velikost odpadu v mm                    | 4 x 37             | 4 x 37             | 4 x 37             |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 3                  | 3                  | 3                  |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P4, O1, T2, E2, F1 | P4, O1, T2, E2, F1 | P4, O1, T2, E2, F1 |
| Certifikát NBÚ                          | -                  | NNI 1              |                    |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 13                 | 15                 | 24                 |
| Šířka vstupního otvoru                  | 230 mm             | 230 mm             | 230 mm             |
| Kapacita zásobníku                      | 23 l               | 26 l               | 30 l               |
| Příkon motoru                           | 300 W              | 320 W              | 450 W              |
| Rychlost řezu (mm/s)                    | 37                 | 37                 | 30                 |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz        |                    |                    |
| Rozměry Š x H x V                       | 390 x 300 x 595 mm |                    |                    |
| Hmotnost v kg                           | 13                 | 13                 | 14                 |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 24                 | 24                 | 24                 |
| Skartace kovových sponek                | ano                | ano                | ano                |
| Skartace plast. karet                   | ano                | ano                | ano                |
| Skartace CD                             | ano                | ano                | ano                |
| Skartace disket                         | -                  | -                  | -                  |

# LEVNÉ SKARTOVACÍ STROJE S AUTOMATICKÝM PODAVAČEM

## HSM shredstar Autofeed X200

Skartovač s vyspělým podavačem dokumentů pro zpracování nesešitých i sešitých dokumentů s podavačem na 200 listů



## HSM shredstar Autofeed X300

Výkonný skartovač s podavačem dokumentů pro zpracování nesešitých i sešitých dokumentů s podavačem na 300 listů.



| Parametr                      | HSM shredstar<br>Autofeed X200 | HSM shredstar<br>Autofeed X200pro | HSM shredstar<br>Autofeed X300 | HSM shredstar<br>Autofeed X300pro |
|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| Typ řezu                      | Částice                        | Částice                           | Částice                        | Částice                           |
| Velikost odpadu v mm          | 4 x 12                         | 2 x 15                            | 4 x 12                         | 2 x 15                            |
| Stupeň utajení ISO/EC 21964   | P4, T4, E3, F1                 | P5, T5, E4, F2                    | P4, T4, E3, F1                 | P5, T5, E4, F2                    |
| Certifikát NBÚ                |                                |                                   |                                |                                   |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m2)    | 10                             | 10                                | 12                             | 10                                |
| Kapacita podávacího zásobníku | 200 listů                      |                                   | 300 listů                      |                                   |
| Šířka vstupního otvoru        | 220 mm                         |                                   |                                |                                   |
| Kapacita zásobníku            | 30 l                           |                                   |                                |                                   |
| Příkon motoru                 | 300 W                          |                                   | 360 W                          |                                   |
| Rychlost řezu (mm/s)          | 42                             |                                   |                                |                                   |
| Připojení                     | 230 V/50 Hz                    |                                   |                                |                                   |
| Rozměry Š x H x V             | 350 x 405 x 563 mm             |                                   |                                |                                   |
| Hmotnost v kg                 | 15                             |                                   |                                |                                   |
| Záruka stroj/nože (měsíců)    | 24                             | 24                                | 24                             | 24                                |
| Skartace kovových sponek      | ano                            | ano                               | ano                            | ano                               |
| Skartace plast. karet         | ano                            | ano                               | ano                            | ano                               |
| Skartace CD                   | -                              | -                                 | -                              | -                                 |
| Skartace disket               | -                              | -                                 | -                              | -                                 |

## SKARTOVACÍ STROJE KE STOLU



### HSM SECURIO C14

Nejmenší stroj nové generace HSM Securio se snímatelnou řeznou hlavou. I tento model vychází z výkonnějších typů, s nimiž má shodné konstrukční prvky.



www.bauer-engel.de/uz174



**Jedinečná nabídka skartovacích strojů ke stolu s dlouhou životností a prodlouženou zárukou. Stroje mají omezenou dobu chodu, hlídanou tepelnou pojistkou.**

### HSM SECURIO C16

Výkonný osobní skartovač nové generace se snímatelnou hlavou.



www.bauer-engel.de/uz174



| Parametr                                | HSM SECURIO C14    |                | HSM SECURIO C16    |            |                |
|-----------------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|------------|----------------|
| Typ řezu                                | Proužek            | Částice        | Proužek            | Proužek    | Částice        |
| Velikost odpadu v mm                    | 3,9                | 4 x 25         | 3,9                | 5,8        | 4 x 25         |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 2                  | 3              | 2                  | 2          | 3              |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P2, T2, E2         | P4, T4, E3, F1 | P2, T2, E2         | P2, T2, E2 | P4, T4, E3, F1 |
| Certifikát NBÚ                          | -                  | NNI 1          | -                  | -          | NNI 1          |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 10–12              | 5–6            | 12–14              | 15–17      | 6–7            |
| Max. hodinový výkon                     | 11 kg/h            | 5 kg/h         | 15 kg/h            | 18 kg/h    | 7 kg/h         |
| Šířka vstupního otvoru                  | 225 mm             |                | 225 mm             |            |                |
| Kapacita zásobníku                      | 20 l               |                | 25 l               |            |                |
| Příkon motoru                           | 160 W              |                | 185 W              |            |                |
| Rychlost řezu                           | 44 mm/s            |                | 44 mm/s            |            |                |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz        |                | 230 V/50 Hz        |            |                |
| Rozměry Š x H x V                       | 366 x 258 x 405 mm |                | 366 x 258 x 455 mm |            |                |
| Hmotnost v kg                           | 4                  | 5              | 4                  | 4          | 5              |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 60/trvalá          | 60/trvalá  | 60/trvalá      |
| Skartace kovových sponek                | ano                | ano            | ano                | ano        | ano            |
| Skartace plast. karet                   | ano                | ano            | ano                | ano        | ano            |
| Skartace CD                             | -                  | -              | -                  | -          | -              |
| Skartace disket                         | -                  | -              | -                  | -          | -              |



## SKARTOVACÍ STROJE KE STOLU

I v nejmenší výkonové kategorii lze koupit skartovací stroj pro náročné. Zpracování až 19 listů uspokojí i náročného zákazníka. Stroje jsou vybaveny tepelnou pojistkou.



### HSM SECURIO C18

Nejvýkonnější moderní stroj této třídy. Má výsuvný zásobník, řeznou kapacitu až 16 listů, v řezu 5,8 mm zpracovává i CD.



| Parametr                                | HSM SECURIO C18    |                |                |                |
|-----------------------------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|
| Typ řezu                                | Proužek            | Proužek        | Částice        | Částice        |
| Velikost odpadu v mm                    | 3,9                | 5,8            | 3,9x30         | 1,9x15         |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 2                  | 2              | 3              | 4              |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P2, T2, E2         | P2, O2, T2, E2 | P4, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 |
| Certifikát NBÚ                          | -                  | -              | NNI 1          | NNI 2          |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 13–15              | 17–19          | 8–9            | 6–7            |
| Max. hodinový výkon                     | 20 kg/h            | 27 kg/h        | 14 kg/h        | 11 kg/h        |
| Šířka vstupního otvoru                  | 230 mm             |                |                |                |
| Kapacita zásobníku                      | 25 l               |                |                |                |
| Příkon motoru                           | 360 W              |                |                |                |
| Rychlost řezu                           | 50 mm/s            |                |                |                |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz        |                |                |                |
| Rozměry Š x H x V                       | 365 x 280 x 542 mm |                |                |                |
| Hmotnost v kg                           | 10 kg              | 10 kg          | 11 kg          | 11 kg          |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 60/trvalá      | 60/trvalá      |
| Skartace kovových sponek                | ano                | ano            | ano            | ano            |
| Skartace plast. karet                   | ano                | ano            | ano            | ano            |
| Skartace CD                             | -                  | ano            | -              | -              |
| Skartace disket                         | -                  | -              | -              | -              |

## SKARTOVACÍ STROJE S PODAVAČEM PAPIROVÝCH DOKUMENTŮ



### HSM SECURIO AF100

Malý a praktický skartovací stroj ke stolu s automatickým podavačem. Má omezenou dobu chodu, postačující pro zpracování celé dávky 100 listů papíru.



### HSM SECURIO AF150

Výkonný skartovací stroj s jednoduchým podavačem dokumentů, který má zásobník na 150 listů papíru A4. Vyznačuje se tichostí chodu a nízkou spotřebou ve STAND-BY režimu. Neomezená doba skartování.



www.bauer-engel.de/uz174



**V současné době se stále více rozšiřuje poptávka po skartovacích strojích s automatickým podavačem. Umožňují vkládání většího množství papíru, který je poté postupně automaticky skartován. Stroje HSM SECURIO AF umožňují současné skartování dalších dokumentů v průběhu zpracování obsahu zásobníku.**

| Parametr                                | HSM SECURIO AF100  | HSM SECURIO AF150  |                |           |
|-----------------------------------------|--------------------|--------------------|----------------|-----------|
| Typ řezu                                | Částice            | Částice            | Částice        | Částice   |
| Velikost odpadu v mm                    | 4 x 25             | 4,5 x 30           | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 3                  | 3                  | 4              | 5         |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P4, T4, E3, F1     | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    |
| Certifikát NBÚ                          | NNI 1              | -                  | NNI 2          | -         |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 5–6                | 8–10               | 6–7            | 5         |
| Max. hodinový výkon                     | 7 kg/h             | 29 kg/h            | 19 kg/h        | 12 kg/h   |
| Šířka vstupního otvoru                  | 225 mm             | 240 mm             |                |           |
| Kapacita zásobníku                      | 25 l               | 35 l               |                |           |
| Příkon motoru                           | 185 W              | 610 W              |                |           |
| Rychlost řezu                           | 45 mm/s            | 65 mm/s            |                |           |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz        | 230 V/50 Hz        |                |           |
| Rozměry Š x H x V                       | 375 x 260 x 620 mm | 395 x 381 x 740 mm |                |           |
| Hmotnost v kg                           | 7                  | 18                 | 18             | 19        |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 36/trvalá          | 36/trvalá          | 36/trvalá      | 36/36     |
| Skartace kovových sponek                | ano                | ano                | ano            | ano       |
| Skartace plast. karet                   | ano                | ano                | ano            | -         |
| Skartace CD                             | -                  | ano                | -              | -         |
| Skartace disket                         | -                  | -                  | -              | -         |

Poznámka: Automatický podavač je určen pouze pro nespojovaný papír A4 80g/m<sup>2</sup>

## SKARTOVACÍ STROJE S PODAVAČEM DOKUMENTŮ



### HSM SECURIO AF300

Skartovací stroj s automatickým podavačem dokumentů vychází z modelové řady AF 150. Otevřený zásobník podavače má kapacitu až 300 listů papíru.



www.bauer-engel.de/uz174



### HSM SECURIO AF350

Skartovací stroj s uzamykatelným automatickým podavačem na 350 listů. Elektronický zámek v případě použití umožní ochranu skartovaných dokumentů před neautorizovaným vyjmutím.



www.bauer-engel.de/uz174



### HSM SECURIO AF500

Skartovací stroj pro papíry formátu A4, s podavačem dokumentů a zásobníkem na 500 listů. Kapacita řezu při použití normálního vstupu je až 16 listů. Zásobník je vybaven elektronickým zámekem.



www.bauer-engel.de/uz174



| Parametr                                | HSM SECURIO AF300  |                |           | HSM SECURIO AF350  |                |           | HSM SECURIO AF500   |                |           |
|-----------------------------------------|--------------------|----------------|-----------|--------------------|----------------|-----------|---------------------|----------------|-----------|
| Typ řezu                                | Částice            | Částice        | Částice   | Částice            | Částice        | Částice   | Částice             | Částice        | Částice   |
| Celikost odpadu v mm                    | 4,5 x 30           | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 | 4,5 x 30           | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 | 4,5 x 30            | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 3                  | 4              | 5         | 3                  | 4              | 5         | 3                   | 4              | 5         |
| Stupeň utajení ISO/EC 21964             | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    | P4, O3, T4, E3, F1  | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    |
| Certifikát NBÚ                          | -                  | -              | -         | -                  | -              | -         | -                   | -              | -         |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 12–14              | 8–10           | 6         | 12–14              | 8–10           | 6         | 14–16               | 9–11           | 6         |
| Max. hodinový výkon                     | 29 kg/h            | 19 kg/h        | 12 kg/h   | 29 kg/h            | 19 kg/h        | 12 kg/h   | 29 kg/h             | 19 kg/h        | 12 kg/h   |
| Šířka vstupního otvoru                  | 240 mm             |                |           | 240 mm             |                |           | 240 mm              |                |           |
| Kapacita zásobníku                      | 35 l               |                |           | 35 l               |                |           | 82 l                |                |           |
| Příkon motoru                           | 610 W              |                |           | 610 W              |                |           | 610 W               |                |           |
| Rychlost řezu                           | 65 mm/s            |                |           | 65 mm/s            |                |           | 65 mm/s             |                |           |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz        |                |           | 230 V/50 Hz        |                |           | 230 V/50 Hz         |                |           |
| Rozměry Š x H x V                       | 395 x 381 x 740 mm |                |           | 395 x 435 x 837 mm |                |           | 497 x 491 x 1002 mm |                |           |
| Hmotnost v kg                           | 18                 | 18             | 19        | 18                 | 18             | 19        | 29                  | 29             | 30        |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 36/trvalá          | 36/trvalá      | 36/36     | 36/trvalá          | 36/trvalá      | 36/36     | 36/trvalá           | 36/trvalá      | 36/36     |
| Skartace kovových sponek                | ano                | ano            | ano       | ano                | ano            | ano       | ano                 | ano            | ano       |
| Skartvace plast. karet                  | ano                | ano            | -         | ano                | ano            | -         | ano                 | ano            | -         |
| Skartace CD                             | ano                | -              | -         | ano                | -              | -         | ano                 | -              | -         |
| Skartace disket                         | -                  | -              | -         | -                  | -              | -         | -                   | -              | -         |

Poznámka: Automatický podavač je určen pouze pro nespojovaný papír A4 80g/m<sup>2</sup>

## SKARTOVACÍ STROJE DO KAŽDÉ KANCELÁŘE

Skartovací stroje pro trvalý provoz jsou vhodné do kanceláře s více uživateli nebo na pracoviště, kde se skartuje větší množství papíru.



### HSM SECURIO B22

První model řady SECURIO bez omezení doby skartování. Tím se tyto stroje odlišují od většiny skartovačů jiných značek.



| Parametr                     | HSM SECURIO B22    |                |                |                |           |
|------------------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|-----------|
| Typ řezu                     | Proužek            |                | Částice        |                |           |
| Velikost odpadu v mm         | 3,9                | 5,8            | 3,9 x 30       | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 |
| Stupeň utajení DIN 32757-1   | 2                  | 2              | 3              | 4              | 5         |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964 | P2, T2, E2         | P2, O2, T2, E2 | P4, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    |
| Certifikát NBÚ               | -                  | -              | NNI 1          | NNI 2          | NNI 3     |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m²)   | 13–15              | 17–19          | 9–11           | 7–9            | 4–5       |
| Max. hodinový výkon          | 33 kg/h            | 46 kg/h        | 28 kg/h        | 21 kg/h        | 10 kg/h   |
| Šířka vstupního otvoru       | 240 mm             |                |                |                |           |
| Kapacita zásobníku           | 33 l               |                |                |                |           |
| Příkon motoru                | 440 W              |                |                |                |           |
| Rychlost řezu                | 80 mm/s            |                | 90 mm/s        |                |           |
| Připojení                    | 230 V/50 Hz        |                |                |                |           |
| Rozměry Š x H x V            | 375 x 310 x 600 mm |                |                |                |           |
| Hmotnost v kg                | 11                 | 11             | 13             | 12             | 12        |
| Záruka stroj/nože (měsíců)   | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 60/trvalá      | 60/trvalá      | 36/36     |
| Skartace kovových sponek     | ano                | ano            | ano            | ano            | ano       |
| Skartace plast. karet        | ano                | ano            | ano            | ano            | -         |
| Skartace CD                  | -                  | ano            | -              | -              | -         |
| Skartace disket              | -                  | -              | -              | -              | -         |

## SKARTOVACÍ STROJE DO KAŽDÉ KANCELÁŘE

Skartovací stroje HSM SECURIO nové generace přinášejí výkon, komfort obsluhy, úsporu elektrické energie a atraktivní design do každé kanceláře.



### HSM SECURIO B24

Základní model řady HSM SECURIO střední třídy obsahuje všechny prvky moderního skartovacího stroje pro velkou kancelář. Vyniká výkonem i úsporou elektrické energie.



[www.blaue-engel.de/uz174](http://www.blaue-engel.de/uz174)



### HSM SECURIO B26

Model vycházející ze stroje SECURIO B24 se zásobníkem vybaveným závěsem na plastový pytel s objemem 55 l.



[www.blaue-engel.de/uz174](http://www.blaue-engel.de/uz174)



| Technické parametry                     | HSM SECURIO B24    |                |                    |                |           |         | HSM SECURIO B26    |                |                    |                |           |         |
|-----------------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------|---------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------|---------|
| Typ řezu                                | Proužek            | Proužek        | Částice            | Částice        | Částice   | Částice | Proužek            | Proužek        | Částice            | Částice        | Částice   | Částice |
| Velikost odpadu v mm                    | 3,9                | 5,8            | 4,5 x 30           | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 | 1 x 5   | 3,9                | 5,8            | 4,5 x 30           | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 | 1 x 5   |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 2                  | 2              | 3                  | 4              | 5         | NATO    | 2                  | 2              | 3                  | 4              | 5         | NATO    |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P2, O2, T2, E2     | P2, O2, T2, E2 | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    | P7, F3  | P2, O2, T2, E2     | P2, O2, T2, E2 | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    | P7, F3  |
| Certifikát NBÚ                          | -                  | -              | NNI 1              | NNI 2          | -         | NNI 4   | -                  | -              | NNI 1              | NNI 2          | NNI 3     | NNI 4   |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 19–21              | 25–27          | 14–16              | 9–11           | 6         | 4       | 19–21              | 25–27          | 14–16              | 9–11           | 6         | 4       |
| Max. hodinový výkon                     | 38 kg/h            | 48 kg/h        | 29 kg/h            | 19 kg/h        | 12 kg/h   | 8 kg/h  | 38 kg/h            | 48 kg/h        | 29 kg/h            | 19 kg/h        | 12 kg/h   | 8 kg/h  |
| Šířka vstupního otvoru                  | 240 mm             |                |                    |                |           |         | 310 mm             |                |                    |                |           |         |
| Kapacita zásobníku                      | 35 l               |                |                    |                |           |         | 55 l               |                |                    |                |           |         |
| Příkon motoru                           | 610 W              |                |                    |                |           |         | 610 W              |                |                    |                |           |         |
| Rychlost řezu                           | 65 mm/s            | 65 mm/s        | 65 mm/s            | 65 mm/s        | 65 mm/s   | 65 mm/s | 65 mm/s            | 65 mm/s        | 65 mm/s            | 65 mm/s        | 65 mm/s   | 65 mm/s |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz        |                |                    |                |           |         | 230 V/50 Hz        |                |                    |                |           |         |
| Rozměry Š x H x V                       | 395 x 317 x 605 mm |                |                    |                |           |         | 497 x 397 x 676 mm |                |                    |                |           |         |
| Hmotnost v kg                           | 15                 | 15             | 19                 | 16             | 21        | 21      | 24                 | 24             | 26                 | 27             | 28        | 28      |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 36/36     | 36/36   | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 36/36     | 36/36   |
| Skartace kovových sponek                | ano                | ano            | ano                | ano            | ano       | -       | ano                | ano            | ano                | ano            | ano       | -       |
| Skartace plast. karet                   | ano                | ano            | ano                | ano            | -         | -       | ano                | ano            | ano                | ano            | -         | -       |
| Skartace CD                             | ano                | ano            | ano                | -              | -         | -       | ano                | ano            | ano                | -              | -         | -       |
| Skartace disket                         | -                  | -              | -                  | -              | -         | -       | -                  | -              | -                  | -              | -         | -       |



## SKARTOVAČE DO KANCELÁŘE

Skartovače pro papíry formátu A4 a A3 se zvětšeným zásobníkem na odpad jsou vhodné pro pracoviště s intenzivním zatížením.



### HSM SECURIO B32

Skartovací stroj schopný zpracovat listy papíru až do formátu A3 pro kanceláře s více osobami.



www.mauer-engel.de/uz174

| Technické parametry                     | HSM SECURIO B32    |                |                    |                |           |         |
|-----------------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------|---------|
| Typ řezu                                | Proužek            | Proužek        | Částice            | Částice        | Částice   | Částice |
| Velikost odpadu v mm                    | 3,9                | 5,8            | 4,5 x 30           | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 | 1 x 5   |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 2                  | 2              | 3                  | 4              | 5         | NATO    |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P2, O2, T2, E2     | P2, O2, T2, E2 | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    | P7, F3  |
| Certifikát NBÚ                          | -                  | -              | -                  | NNI 2          | -         | NNI 4   |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 19–21              | 25–27          | 14–16              | 9–11           | 6         | 4       |
| Max. hodinový výkon                     | 38 kg/h            | 48 kg/h        | 29 kg/h            | 19 kg/h        | 12 kg/h   | 8 kg/h  |
| Šířka vstupního otvoru                  | 310 mm             |                |                    |                |           |         |
| Kapacita zásobníku                      | 82 l               |                |                    |                |           |         |
| Příkon motoru                           | 610 W              |                |                    |                |           |         |
| Rychlost řezu                           | 65 mm/s            |                |                    |                |           |         |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz        |                |                    |                |           |         |
| Rozměry Š x H x V                       | 497 x 398 x 793 mm |                |                    |                |           |         |
| Hmotnost v kg                           | 26                 | 26             | 27                 | 27             | 27        | 27      |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 36/36     | 36/36   |
| Skartace kovových sponek                | ano                | ano            | ano                | ano            | ano       | -       |
| Skartace plast. karet                   | ano                | ano            | ano                | ano            | -         | -       |
| Skartace CD                             | ano                | ano            | ano                | -              | -         | -       |
| Skartace disket                         | -                  | -              | -                  | -              | -         | -       |

## SKARTOVACÍ STROJE PRO VÍCE KANCELÁŘÍ

Výkonné skartovače pro papíry formátu až A3, které svým výkonem i objemem zásobníku vyhoví potřebě většího množství uživatelů.



### HSM SECURIO B34

Výkonný skartovač papírů formátu A4 a A3 s výkonem až 37 listů a zásobníkem o objemu 100l.



[www.hsm-enger.de/tuz174](http://www.hsm-enger.de/tuz174)

| Technické parametry          | HSM SECURIO B34    |                |                    |                |           |         |
|------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------|---------|
| Typ řezu                     | Proužek            |                | Částice            |                |           |         |
| Velikost odpadu v mm         | 3,9                | 5,8            | 4,5 x 30           | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 | 1 x 5   |
| Stupeň utajení DIN 32757-1   | 2                  | 2              | 3                  | 4              | 5         | NATO    |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964 | P2, O2, T2, E2     | P2, O2, T2, E2 | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    | P7, F3  |
| Certifikát NBÚ               |                    | -              | -                  | NNI 2          | NNI 3     | NNI 4   |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m²)   | 25–27              | 30–32          | 21–22              | 13–15          | 8         | 5       |
| Max. hodinový výkon          | 58 kg/h            | 70 kg/h        | 42 kg/h            | 27 kg/h        | 19 kg/h   | 12 kg/h |
| Šířka vstupního otvoru       | 310 mm             |                |                    |                |           |         |
| Kapacita zásobníku           | 100 l              |                |                    |                |           |         |
| Příkon motoru                | 700 W              |                |                    |                |           |         |
| Rychlost řezu                | 88 mm/s            |                |                    |                |           |         |
| Připojení                    | 230 V/50 Hz        |                |                    |                |           |         |
| Rozměry Š x H x V            | 541 x 439 x 845 mm |                |                    |                |           |         |
| Hmotnost v kg                | 35                 | 35             | 42                 | 42             | 42        | 42      |
| Záruka stroj/nože (měsíců)   | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 36/36     | 36/36   |
| Skartace kovových sponek     | ano                | ano            | ano                | ano            | ano       | -       |
| Skartace plast. karet        | ano                | ano            | ano                | ano            | -         | -       |
| Skartace CD                  | ano                | ano            | ano                | -              | -         | -       |
| Skartace disket              | -                  | -              | -                  | -              | -         | -       |

## SKARTOVACÍ STROJE PRO VÍCE KANCELÁŘÍ

Výkonné skartovače pro papíry formátu až A3, které svým výkonem i objemem zásobníku vyhoví potřebě většího množství uživatelů.



### HSM SECURIO B35

Výkonný skartovač papírů formátu A4 a A3 se vstupem 400 mm a zvětšeným zásobníkem na skartovaný odpad objemu 130l.



www.mauer-engel.de/uz174

| Technické parametry                     | HSM SECURIO B35    |                |                    |                |           |         |
|-----------------------------------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------|---------|
| Typ řezu                                | Proužek            | Proužek        | Částice            | Částice        | Částice   | Částice |
| Velikost odpadu v mm                    | 3,9                | 5,8            | 4,5 x 30           | 1,9 x 15       | 0,78 x 11 | 1 x 5   |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 2                  | 2              | 3                  | 4              | 5         | NATO    |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P2, O2, T2, E2     | P2, O2, T2, E2 | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, T5, E4, F2 | P6, F3    | P7, F3  |
| Certifikát NBÚ                          | -                  | -              | -                  | -              | -         | -       |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 26–28              | 35–37          | 21–22              | 14–15          | 9         | 5       |
| Max. hodinový výkon                     | 70 kg/h            | 93 kg/h        | 51 kg/h            | 34 kg/h        | 17 kg/h   | 10 kg/h |
| Šířka vstupního otvoru                  | 400 mm             |                |                    |                |           |         |
| Kapacita zásobníku                      | 130 l              |                |                    |                |           |         |
| Příkon motoru                           | 700 W              |                |                    |                |           |         |
| Rychlost řezu                           | 88 mm/s            | 88 mm/s        | 80 mm/s            | 80 mm/s        | 65 mm/s   | 65 mm/s |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz        |                |                    |                |           |         |
| Rozměry Š x H x V                       | 618 x 525 x 870 mm |                |                    |                |           |         |
| Hmotnost v kg                           | 48                 | 48             | 54                 | 53             | 54        | 54      |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 60/trvalá          | 60/trvalá      | 36/36     | 36/36   |
| Skartace kovových sponek                | ano                | ano            | ano                | ano            | ano       | -       |
| Skartace plast. karet                   | ano                | ano            | ano                | ano            | -         | -       |
| Skartace CD                             | ano                | ano            | ano                | -              | -         | -       |
| Skartace disket                         | -                  | -              | -                  | -              | -         | -       |

## PROFESIONÁLNÍ SKARTOVACÍ STROJE

Nejvýkonnější skartovače do kancelářských prostor jsou určeny pro vysokou zátěž. Jsou vybaveny revolučním ovládáním pomocí dotykového displeje a moderní elektronikou s volitelnými režimy chodu.



### HSM SECURIO P36i

Profesionální skartovací stroj se zpracováním až 45 listů papíru najednou a s automatickým mazáním nožů u verzí příčného řezu. Ovládání je vybaveno moderním dotykovým displejem s volbou ze 3 režimů chodu.



| Technické parametry                     | HSM SECURIO P36i    |                    |                    |                |          |
|-----------------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------|
| Typ řezu                                | Proužek             | Částice            | Částice            | Částice        | Částice  |
| Velikost odpadu v mm                    | 5,8                 | 4,5 x 30           | 1,9 x 15           | 0,78 x 11      | 1 x 5    |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 2                   | 3                  | 4                  | 5              | NATO     |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P2, O2, T2, E2      | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, O4, T5, E4, F2 | P6, T6, E5, F3 | P7, F3   |
| Certifikát NBÚ                          | -                   | -                  | NNI 2              | NNI 3          | NNI 4    |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 43–45               | 27–29              | 16–18              | 11–13          | 8        |
| Max. hodinový výkon                     | 110 kg/h            | 69 kg/h            | 41 kg/h            | 28 kg/h        | 21 kg/h  |
| Šířka vstupního otvoru                  | 330 mm              |                    |                    |                |          |
| Kapacita zásobníku                      | 145 l               |                    |                    |                |          |
| Příkon motoru                           | 1000 W              |                    |                    |                |          |
| Rychlost řezu                           | 90 mm/s             | 100 mm/s           | 100 mm/s           | 100 mm/s       | 140 mm/s |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz         |                    |                    |                |          |
| Rozměry Š x H x V                       | 580 x 550 x 1020 mm |                    |                    |                |          |
| Hmotnost v kg                           | 64                  | 68                 | 68                 | 68             | 68       |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 60/trvalá           | 60/trvalá          | 60/trvalá          | 36/36          | 36/36    |
| Skartace kovových sponek                | ano                 | ano                | ano                | ano            | -        |
| Skartace plast. karet                   | ano                 | ano                | ano                | ano            | -        |
| Skartace CD                             | ano                 | ano                | ano                | - /ano*)       | -        |
| Skartace disket                         | ano                 | - /ano*)           | - /ano*)           | - /ano*)       | -        |

\*) pouze u strojů ve verzi s odděleným vstupem na skartování elektronických médií, jinak nelze!

# PROFESIONÁLNÍ SKARTOVACÍ STROJE



## HSM SECURIO P40i

Výkonný profesionální skartovací stroj se zpracováním až 58 listů papíru najednou. Má ovládání přes moderní dotykový displej s možností volby ze 3 režimů chodu. Verze s příčným řezem mají automatické mazání rezných nožů.



| Technické parametry                     | HSM SECURIO P40i    |                    |                    |                |          |
|-----------------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------|
| Typ řezu                                | Proužek             | Částice            | Částice            | Částice        | Částice  |
| Velikost odpadu v mm                    | 5,8                 | 4,5 x 30           | 1,9 x 15           | 0,78 x 11      | 1x 5     |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 2                   | 3                  | 4                  | 5              | NATO     |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P2, O2, T2, E2      | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, O4, T5, E4, F2 | P6, T6, E5, F3 | P7, F3   |
| Certifikát NBÚ                          | -                   | -                  | -                  | -              | -        |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 56–58               | 34–36              | 19–21              | 13–15          | 9        |
| Max. hodinový výkon                     | 143 kg/h            | 87 kg/h            | 48 kg/h            | 33 kg/h        | 23 kg/h  |
| Šířka vstupního otvoru                  | 330 mm              |                    |                    |                |          |
| Kapacita zásobníku                      | 145 l               |                    |                    |                |          |
| Příkon motoru                           | 1300 W              |                    |                    |                |          |
| Rychlost řezu                           | 90 mm/s             | 100 mm/s           | 100 mm/s           | 100 mm/s       | 140 mm/s |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz         |                    |                    |                |          |
| Rozměry Š x H x V                       | 580 x 550 x 1020 mm |                    |                    |                |          |
| Hmotnost v kg                           | 67                  | 72                 | 72                 | 72             | 72       |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 60/trvalá           | 60/trvalá          | 60/trvalá          | 36/36          | 36/36    |
| Skartace kovových sponek                | ano                 | ano                | ano                | ano            | -        |
| Skartace plast. karet                   | ano                 | ano                | ano                | ano            | -        |
| Skartace CD                             | ano                 | ano                | ano                | - /ano*)       | -        |
| Skartace disket                         | ano                 | ano                | - /ano*)           | - /ano*)       | -        |

ano \*) - pouze u strojů ve verzi s odděleným vstupem na skartování elektronických médií, jinak nelze!



## PROFESIONÁLNÍ SKARTOVACÍ STROJE



### HSM SECURIO P44i

Nejvýkonnější kancelářský skartovací stroj řady Professional. Má široký vstup 400 mm, řeznou kapacitu až 72 listů a zásobník 205 l. Stroj skartuje v základním provedení plastové karty, CD, diskety i USB paměti ve všech řezech kromě 0,78x11 mm. Celková kapacita je přes 200 kg skartovaného papíru za hodinu. Stroj je možné objednat i ve verzi s odděleným vstupem na skartování elektronických médií. Všechny verze jsou vybaveny dotykovým displejem a 3 volitelnými režimy chodu. Verze s příčným řezem mají automatické mazání řezných nožů.



| Technické parametry                     | HSM SECURIO P44i    |                    |                    |                |          |
|-----------------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|----------------|----------|
| Typ řezu                                | Proužek             | Částice            | Částice            | Částice        | Částice  |
| Velikost odpadu v mm                    | 5,8                 | 3,9x40             | 1,9x15             | 0,78x11        | 1x5      |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 2                   | 3                  | 4                  | 5              | NATO     |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P2, O2, T2, E2      | P4, O3, T4, E3, F1 | P5, O4, T5, E4, F2 | P6, T6, E5, F3 | P7, F3   |
| Certifikát NBÚ                          | -                   | NNI 1              | NNI 2              | -              | NNI 4    |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 77 – 79             | 43 – 45            | 25 – 27            | 17 – 19        | 11       |
| Max. hodinový výkon                     | 197 kg/h            | 110 kg/h           | 63 kg/h            | 43 kg/h        | 28 kg/h  |
| Šířka vstupního otvoru                  | 400 mm              |                    |                    |                |          |
| Kapacita zásobníku                      | 205 l               |                    |                    |                |          |
| Příkon motoru                           | 1900 W              |                    |                    |                |          |
| Rychlost řezu                           | 100 mm/s            | 105 mm/s           | 105 mm/s           | 105 mm/s       | 140 mm/s |
| Připojení                               | 230 V/50 Hz         |                    |                    |                |          |
| Rozměry Š x H x V                       | 700 x 592 x 1105 mm |                    |                    |                |          |
| Hmotnost v kg                           | 105                 | 105                | 105                | 105            | 105 kg   |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 60/trvalá           | 60/trvalá          | 60/trvalá          | 36/36          | 36/36    |
| Skartace kovových sponek                | ano                 | ano                | ano                | ano            | -        |
| Skartace plast. karet                   | ano                 | ano                | ano                | ano            | -        |
| Skartace CD                             | ano                 | ano                | ano                | - /ano*)       | -        |
| Skartace disket                         | ano                 | ano                | ano                | - /ano*)       | -        |

ano \*) - pouze u strojů ve verzi s odděleným vstupem na skartování elektronických médií, jinak nelze!

## SKARTOVACÍ STROJE DO TECHNICKÉHO ZÁZEMÍ

Výkonné stroje s možností skartování zmačkaného papíru. Jsou ideální jako centrální skartovače pro celé administrativní budovy.



### HSM Powerline 450.2

Skartovací stroj s kapacitou až 210 kg/h má standardní vstup i turniketový zásobník na zmačkaný papír. Odpad padá do vyvážecího vozíku s plastovým vakem. Verze 2x15 mm má zmenšený turniket na zmačkaný papír.



| Technické parametry                     | HSM Powerline 450.2 |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Typ řezu                                | Částice             | Částice             |
| Velikost odpadu v mm                    | 3,9 x 40            | 2 x 15              |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 3                   | 4                   |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P4, O3, T4, E3, F1  | P5, O4, T5, E4, F2  |
| Certifikát NBÚ                          | -                   | -                   |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 65–70               | 28–32               |
| Max. hodinový výkon                     | 205 kg/h            | 90 kg/h             |
| Šířka vstupního otvoru                  | 443 mm              |                     |
| Kapacita zásobníku                      | 290 l               |                     |
| Příkon motoru                           | 3000 W              | 2200 W              |
| Rychlost řezu                           | 210 mm/s            | 218 mm/s            |
| Připojení                               | 3 x 400 V/50 Hz     |                     |
| Rozměry Š x H x V                       | 752 x 668 x 1602 mm | 752 x 668 x 1471 mm |
| Hmotnost v kg                           | 220                 | 220                 |
| Záruka stroj/nože (měsíců)              | 24/24               | 24/24               |
| Skartace kovových sponek                | ano                 | ano                 |
| Skartace plast. karet                   | ano                 | ano                 |
| Skartace CD                             | ano                 | ano                 |
| Skartace disket                         | ano                 | ano                 |

## PRŮMYSLOVÉ SKARTOVACÍ STROJE

Velkokapacitní skartovací stroje s přípravným pultem a podávacím pásem, s kontinuálním přísunem dokumentů do prostoru nožů.



### HSM Powerline FA 400.2

Velkokapacitní stroj schopný zpracovat při běžném provozu až 250 kg/h. Je vhodný jako centrální skartovač velkých administrativních budov, nemocnic, do archivních firem apod. Existuje i ve verzi spojení s vertikálním lisem na minimalizaci objemu odpadu. V nabídce jsou i další verze řezu.



### HSM Powerline FA 500.3

Velkokapacitní stroj pro zpracování až 500 kg/h. V nabídce jsou kombinace s horizontálními kanálovými lisami na minimalizaci odpadu. Tento typ je vhodný do velkých administrativních budov, pro společnosti zabývající se profesionální likvidací odpadu, velké archivy apod. V nabídce jsou i další verze řezu.



| Technické parametry                     | Powerline FA 400.2    |                    | Powerline FA 500.3    |                |
|-----------------------------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|----------------|
| Typ řezu                                | Částice               | Částice            | Částice               | Částice        |
| Velikost odpadu v mm                    | 5,8 x 50              | 3,9 x 40           | 10,5 x 40–76          | 6 x 40–53      |
| Stupeň utajení DIN 32757-1              | 2                     | 3                  | 2                     | 3              |
| Stupeň utajení ISO/IEC 21964            | P3, O2, T3, E2        | P4, O3, T4, E3, F1 | P2, O2, T2, E2        | P3, O2, T3, E2 |
| Certifikát NBÚ                          | -                     | -                  | -                     | -              |
| Kapacita řezu (A4 80 g/m <sup>2</sup> ) | 96                    | 80                 | 510–550               | 300–350        |
| Max. hodinový výkon                     | 320 kg/h              | 265 kg/h           | 970 kg/h              | 645 kg/h       |
| Šířka vstupního otvoru                  | 428 mm                |                    | 500 mm                |                |
| Kapacita zásobníku                      | 460 l                 |                    | 530 l                 |                |
| Příkon motoru                           | 4000 W                |                    | 7500 W                |                |
| Rychlost řezu                           | 220 mm/s              |                    | 210 mm/s              |                |
| Připojení                               | 3 x 400 V/50 Hz       |                    | 3 x 400 V/50 Hz       |                |
| Rozměry Š x H x V                       | 1120 x 1568 x 1649 mm |                    | 1168 x 1797 x 1792 mm |                |
| Hmotnost v kg                           | 430                   | 444                | 883                   | 905            |
| Záruka (měsíců)                         | 24                    | 24                 | 24                    | 24             |
| Skartace kovových sponek                | ano                   | ano                | ano                   | ano            |
| Skartace plast. karet                   | ano                   | ano                | ano                   | ano            |
| Skartace CD                             | ano                   | ano                | ano                   | ano            |
| Skartace disket                         | ano                   | ano                | ano                   | ano            |

## STROJE NA VÝROBU VÝPLNĚ Z KARTONŮ

Ideální zařízení na zpracování přebytečných kartonů do výplňového materiálu použitelného pro další expedici zboží. Produkují jak balící rohože, tak výplňové kartonové čipy.

### HSM ProfiPack C400

Ideální stroj pro zpracování jednovrstvého kartonu. Občasné umožňuje i vyšší zatížení do výšky materiálu max. 10 mm. Je vhodný do nenáročných provozů s max. nepřetržitou dobou chodu 2 hodiny. Šířku výplně lze měnit podle instalovaného pravítka až na 415 mm.



Plošný výplňový materiál  
(ProfiPack C400, P425)



Výplňové čipy  
(ProfiPack ecoChip)

### HSM ProfiPack ecoChip

Stroj na výrobu výplňových čipů z kartonových krabic. Je schopen zpracovat až 100 kg materiálu za hodinu. Jedná se o ideální materiál při balení menších balíčků.



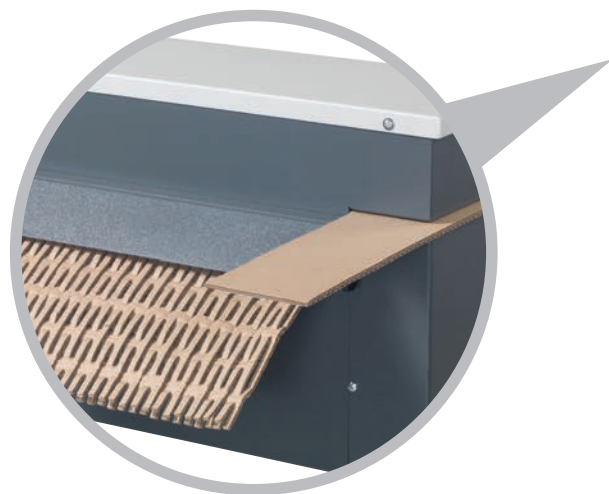
| Technické parametry        | ProfiPack C400     | HSM ProfiPack ecoChip |
|----------------------------|--------------------|-----------------------|
| Kapacita řezu (kartonů)    | 1                  | 2–3                   |
| Výška vstupního otvoru     | 10 mm              | 20 mm                 |
| Max. šířka vstupu          | neomezena          | neomezena             |
| Max. šířka mat. na výstupu | 415 mm             | čipy 10,5 x 40–55 mm  |
| Rychlost                   | 135 mm/s           | 170 mm/s              |
| Připojení                  | 230 V/50 Hz        | 230 V/50 Hz           |
| Rozměry Š x H x V          | 610 x 395 x 375 mm | 769 x 698 x 1035 mm   |
| Hmotnost v kg              | 47                 | 172                   |
| Záruka (měsíců)            | 24                 | 24                    |

## STROJE NA VÝROBU VÝPLNĚ Z KARTONŮ

**Ideální zařízení na zpracování přebytečných kartonů do výplňového materiálu použitelného pro další expedici zboží. Nová verze ProfiPacků má posuvný doraz na pultu pro výrobu materiálu s přesnou šířkou i nastavitelnou klapku výstupu určující míru zvlnění kartonu.**

### **HSM ProfiPack P425**

HSM ProfiPack P425 pro získání velkého množství plošného výplňového materiálu se vyrábí ve dvou verzích. Základní varianta má napájení 230 V / 50 Hz s regulací rychlosti. Robustní verze s napájením 3 x 400 V / 50 Hz umožní dosažení nejvyšších výkonů a pracuje bez omezení z hlediska zahřívání pohonu



| Technické parametry        | ProfiPack P425      | ProfiPack P425 3x400 V |
|----------------------------|---------------------|------------------------|
| Kapacita řezu (kartonů)    | 2–3                 | 2–3                    |
| Výška vstupního otvoru     | 20 mm               | 20 mm                  |
| Max. šířka vstupu          | neomezena           | neomezena              |
| Max. šířka mat. na výstupu | 425 mm              | 425 mm                 |
| Rychlost                   | 170 mm/s            | 200 mm/s               |
| Připojení                  | 230 V/50 Hz         | 3 x 400 V/50 Hz        |
| Rozměry Š x H x V          | 770 x 611 x 1040 mm | 770 x 611 x 1040 mm    |
| Hmotnost v kg              | 160                 | 181                    |
| Záruka (měsíců)            | 24                  | 24                     |

Výrobce HSM GmbH + Co. KG patří k lídrům na světovém trhu ve skartovací technice. Stroje řady HSM SECURIO jsou vyráběny v Německu s důrazem na dlouhou životnost, nízkou spotřebu energie, bezpečnost a co nejnižší dopad na životní prostředí. Přesvědčte se i Vy o jejich mimořádné kvalitě.



Obráťte se na našeho obchodního specialistu: